

Enerji Haberleri... Enerji Haberleri... Enerji Haberleri... Enerji Haberleri



Konutların çatı ve yüzeylerine kurulan lisansız güneş enerjisi üretim tesisleri için gelir vergisi muafiyeti getirildi. Geçmişte yüzde 5 olarak uygulanan gelir vergisi Resmi Gazete'nin 18 Mayıs 2018 tarihli sayısında yayınlanan 2018/11750 sayılı Bakanlar Kurulu Kararnamesi ile yüzde 0 olarak belirlendi. Düzenleme ile 193 Sayılı Gelir Vergisi Kanunu'nda esnaf muafılığından yararlanarak ihtiyaç fazlası elektrik bedeli olarak yapılan ödemelerde gelir vergisi tevkifat oranı yüzde 0 olarak belirlendi. Böylelikle oturdukları konutlarda 10 kW'a kadar lisansız güneş enerjisi üretim sistemi kurarak ihtiyaç fazlası elektriği, görevli tedarik şirketine satan yurttaşlardan gelir vergisi alınmayacak.



Avrupa Konseyi, yenilenen Binalarda Enerji Performansı Direktifi'ni kabul etti. Yeni direktif ile mevcut binaların yenilenmesini teşvik edilirken, binalarda elektrik araçlar için şarj istasyonları kurulması zorunlu hale getiriliyor. Avrupa'daki binaların her yıl yüzde 3'lük kısmının yenilenmesi şartı getiren direktifte bu sayede enerji verimliliğinde sağlanabilecek her yüzde 1'lik artış ile Avrupa'nın doğalgaz ithalatının yüzde 2.6 oranında azalacağı belirtildi. Direktife göre; yenileme kapsamına girmese de mevcut tüm binalarda 1 Ocak 2025'e kadar şarj istasyonu kurulacak. Direktif binaların yenilenirken mevcut kültürel dokunun korunması ve ısıtma ile havalandırma sistemlerinin geliştirilmesi de şart koşuyor.



ABD'nin Kaliforniya eyaletinde 2020'den itibaren yeni konutların çatılarına güneş enerjisi üretim tesisi kurulması zorunlu hale getirildi. Araştırma kuruluşu GTM Research, 2020 yılında 75 bin yeni konut inşa edilmesinin beklendiğine dikkat çekerek, zorunluluk kapsamında 222 MW'lık kurulu güç oluşacağını bildirdi. Hesaplamalar göre; 2020-2023 yılları arasında toplam büyüklük 900 MW'ı aşacak. Zorunluluk öncesi aynı dönemde kapsam içinde giren binalar için 650 MW'lık büyüme olacağını ön görüldüğü belirtilirken, zorunluğun 350 MW'lık ek kapasite

yaratacağına dikkat çekildi.



ABD Ulusal Okyanus ve Atmosfer İdaresi, atmosferdeki karbondioksit yoğunluğunun 2018 yılı Nisan ayı ortalaması 410,26 ppm olarak gerçekleştiğini duyurdu. Aynı değer bir yıl önce Mart ayında 409 ppm olarak ölçülmüştü. Atmosferdeki milyon parçacık içindeki karbondioksit yoğunluğunu gösteren bu değer 350 ppm'i aşması iklim değişikliği açısından güvenli sınırın aşıldığı anlamına geldiği belirtilirken, bu değer ilk ölçümün yapıldığı 1958 yılının 317,71 ppm olduğu belirtiliyor. Güvenli sınır ilk kez 1988'in Ocak ayında ölçülen

350,39 ppm ile aşılrken, sanayileşme öncesi son 800 bin yıldır bu değer 300 ppm seviyesini altında kaldığı tahmin ediliyor.



Jeotermal Elektrik Santral Yatırımcıları Derneği (JESDER), bu yılın ilk dört ayında jeotermal elektrik santrallerinden üretilen elektrik miktarının geçen yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 35 artarak 2 milyar 259 milyon kilovatsaate ulaştığını bildirdi. Jeotermal santrallerin 2017'de bin 100 megavatın toplam kurulu gücünün 2018'de küçük bir artışla bin 155 megavat çıktığına yer verilen açıklamada, üretim miktarındaki artışta kurulu güçteki büyümeden daha çok santrallerin daha verimli çalıştırılmasının da etkili olduğu belirtildi.

Geleceği Birlikte Kuruyoruz

Bültenimizin bu sayısında yer alan Proleda Aydınlatma, Seval Kablo ve Erse Kablo firmalarına ait reklamlar, anılan firmaların EMO Yeni Hizmet ve Eğitim Merkezi'nin yapım çalışmalarına malzeme vererek yaptıkları katkılar nedeniyle yayınlanmıştır.

Oda gereksinimleri için yapılan **Yeni Hizmet ve Eğitim Merkezi** katkılarınızla büyüyecektir.